

ocak  
1977

YIL:4 SAYI:27

HER AYIN BAŞINDA ÇIKAR

# AYDINLIĞA DOĞRU

tmmob elektrik mühendisleri odası  
istanbul şubesi yayın organıdır

18. şube genel kurulumuz toplandı.

mesleki örgütümüzün yapısına uyan biçimde yürüttüğümüz

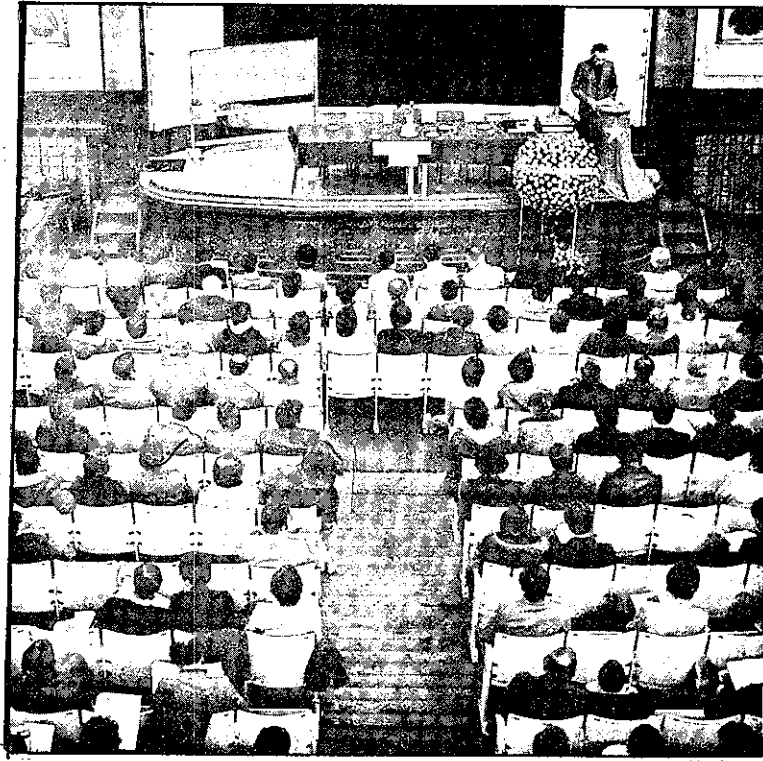
## "BAĞIMSIZLIK VE DEMOKRASİ MÜCADELEMİZ SÜRECEKTİR,,

E.M.O. İstanbul Şubesinin 18. genel kurulu 23 ocak pazar günü Galatasaray Lisesi Tevfik Fikret Konferans Salonu'nda toplandı. Önceki yıllara göre daha yüksek bir katılımı gerçekleştiren genel kurulumuz, E.M.O. nın son yıllarda savunduğu politikayı ve uyguladığı mesleki çalışmaları onaylayan doğrultuda kararlar aldı. Dışa bağımlı enerji politikasını eleştiren, kendi doğal kaynaklarımıza ve teknik gücümüze dayalı elektrik üretimini savunan bir kadroyu yönetime getirdi.

Yönetim Kuruluna Yüksel Birdal, Hanna Can, Yavuz Çizmeci, Berkay Günay, Karabey Kalkan, Ali Kılınç ve Yaşar

Ural; Denetleme Kuruluna Atilla Elmash, Erdiç Ersarı seçildiler. Merkez genel Kurulunda İstanbul Şubemizi temsil edecek 137 kişilik delegelerin tamamını da devrimci elektrik mühendislerinin önerdiği liste kazandı.

Genel Kurulumuz, Yüksel Birdal'ın yönetim Kurulu adına yaptığı konuşma ile açıldı. Birdal, açış konuşmasında, geçtiğimiz çalışma döneminin bir değerlendirmesini yaptı. Ülkemizde halk tabakalarının giderek artan bir baskıyla karşılaştığını ancak, işçi sınıfı öncülüğünde verilen bağımsızlık ve demokrasi mücadelesinin de yeni boyutlara ulaştığını söy-



Yüksel Birdal EMO İstanbul Şubesinin 18. Genel Kurul toplantısını açış konuşmasında görülüyor.

ledi. Böylesi bir dönemde, örgütümüzün kongreden daha güçlü, birlik ve beraberlik içinde çıkması gereğine, genel Kurulun dikkatini çekti.

Genel Kurul başkanlığına büyük oy farkı ile seçilen Rıza

Akçan kongreyi başarıyla yönetti.

Çalışma raporu ve denetçi raporlarının okunmasından sonra eleştiriler bölümüne geçildi. Bu bölümde MC yanlısı Milli Teknik Güç grubu adına

yöneltilen eleştiriler yer yer üyelerin gülüşmelerine yol açtı. Milli Teknik Güç grubu sözcüsünün, önceki yönetim kurulunu eleştirmek üzere çalışma raporunda bulduğu bir çelişme (1) genel kuruldaki tüm üyeleri hayrete düşürdü. Sözcü, fuel-oil'e dayalı santraller, gaz türbinlerini eleştirmekle, hastanelere generatör konulmasını istemenin birbirine aykırı olduğunu öne sürüyordu.

Seçim sonuçları MC yanlısı Milli Teknik Güç grubunun elektrik mühendisleri arasında tutunamadığını, buna karşılık ülke çıkarlarına dönük bir enerji üretimini, tüm halkımızla birlikte elektrik mühendislerinin de demokratik haklarını ve genel olarak ülkemizdeki bağımsızlık ve demokrasi mücadelesini destekleyen ekibin büyük oranda olumlu bulunduğunu ortaya koydu. Anti-empyrist, demokrat, sosyal-demokrat, ilerici elektrik mühendislerinin desteklediği liste 250 dolaylarında oy alırken milli teknik güç grubunun aldığı oy sayısı 60'ı geçemedi.

İzmir'de

E.M.O. İzmir Şubesinin 10. Genel Kurulu geçtiğimiz pazar Sonu: 8'de.

## 12 Örgütün 79 Yöneticisi Yargılanıyor

- 59- Yüksel BİRDAL, İst. Aynaköy etemefendi Cad. Çamlı köşk Sk. No: 139/7 de oturur.
- 60- Emin KAYA, İstanbul Beşikdüzü fışın Sk. 9/1 de oturur.
- 61- Selçuk ESEN, İstanbul Koca M. Paşa çarşısı Sk. 61/11 de oturur.
- 62- Karabey KALKAN, İstanbul Ka. İmpar. Yeşilgeçme Piy. Sk. 13/4 de oturur.
- 63- Aladdin ARAHATCI, İstanbul Kasımpaşa, Sipahi fışın Sk. No: 19/21 D: 8 de oturur.
- 64- Berkay GÜDAY, İstanbul Fındıklıda oğuzhan C. ad. Karabey fışın Sk. No: 18/4 de oturur.
- 64- Atilla ÖZSÖZ, İstanbul Bakırköy incirli, pembeş Sk. m. h. r. o. y. apt. No: 16/3 de oturur. clup elektrik mühendisleri odası İst. Şubesi yönetim kurulu üyeleri.
- 66- Fazıl ŞÖFT, Kemal oğlu 19.1 D. lu. İst. Kadıköy, Acıbadem Cad. Uzun apt. No: 50/2 D: 8 de oturur.
- 67- Yalçın GİLLİ, Durmuş oğlu 1941 D. lu. İstanbul Emirgan d. d. lu. Sk. No: 1 de oturur.
- 68- Aydın MERICİ, Yusuf z. oğlu 1939 D. lu. İst. Nisantasi, V. l. l. o. r. a. d. Cad. Fikriye apt. 6/5 de oturur.
- 69- Nurettin YALÇIN, Mehmet oğlu 1943 D. lu. İstanbul Fındıklı

İddianamedeki sanıklar listesinde E.M.O. İstanbul Şubesinin iki yıl önceki yönetim kurulu üyeleri de var.

İstanbulda merkez ve şubeleri bulunan 12 kuruluşun 79 yönetim kurulu üyesi hakkında, 1630 sayılı dernekler yasasına muhalefet ettikleri gerekçesiyle mahkemeye verildiler. Sanıklara gönderilen iddianamede «dernek, sendika ve oda yöneticilerinin tüzüklerindeki amaç maddelerinin dışında hareket ettikleri» ve «alınmış belgesi almadan, mahalli mülki amirliğe başvurmadan bildiri yayınladıkları» öne sürülüyor ve 1630 sayılı yasanın 39, 85/2 ve yine 1630 sayılı yasanın

35/1-a ve 74. maddeleri uyarınca ayrı ayrı cezalandırılmaları isteniyor. Sözü geçen maddelerden üçü 1-6 ay hapis, biri 6 ay — 1 yıl hapis cezası öngörüyor.

Türkiye Yazarlar Sendikası, Karikatürcüler Derneği Tüm Yüksek Tekniker ve Teknikerler Derneği İKD merkez, TÜTED, TÜM-DER, TÜM-AS, TÜS-DER, ile Makina, Elektrik, Kimya Mühendisleri ve Mimarlar Odası İstanbul Şubesi yöneticilerinin suçlanmasına ge-

Sonu 8'de

## İ.T.Ü. NE YAPILAN SALDIRIYI KINADIK

Her gün artan faşist cinayetlerine yenileri eklenirken, taraf tuttuğu Cumhurbaşkanı tarafından da açıklanan güvenlik kuvvetleri aynı doğrultuda davranmaya devam ediyor. Bunun son ve büyük örneği İTÜ'de görüldü. Türkiye yanlısı öğrencilerin İTÜ Makina Fakültesinde bir sınıfı işgali ile başlayan olaylar sırasında polis devrimci öğrencileri kıyasıya döğdü. Kimliklerini belirtmelerine karşın, Gemi İnşa Fakültesi Dekanı Prof. Teoman Özalp, Temel Bilimler Fakültesi Dekan Yardımcısı Prof. Münir Ekonomi, Doç. Eşin İnanc da kendilerini coplu saldırılardan koruyamadılar.

İstanbuldaki mühendis ve mimar odaları temsilcileri İTÜ Rektörlüğünü ziyaret ederek olaydan duydukları üzüntüyü belirttiler. Demokratik güçlerin

daha örgütlü birlikteliğinin gerekliliğini vurgu yaptılar. Bası

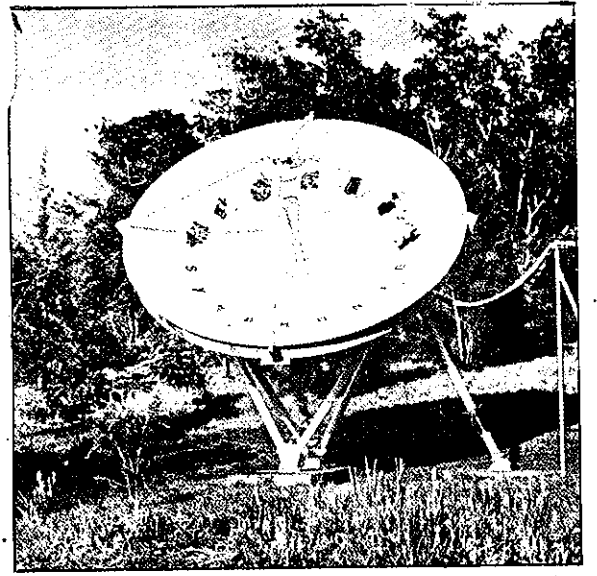
na ve kamuoyuna açıklama yapıldı.



İ.T.Ü. de polisin saldırısına uğrayan öğrencilerden ikisi

# ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ DÜNYASINDAN HABERLER

Derleyen: H. Halet Işıkpınar



## ENERJİ ÜRETİMİNDE SON BÜYÜK YATIRIMLAR

Gana'da, Kpong hidroelektrik santrali ve Kenya'da Gitaro hidroelektrik santrali inşa edilmektedir.

Libya'da, Batı Trablus'taki santral, beheri 120.000 kilovat gücünde iki termik türbogeneratör ile takviye edilmektedir. Libya Sovyet Rusya ile 440.000 kilovat gücünde bir nükleer santral inşası için müzakerelere halindedir.

Nijerya'da, beheri 120 megavat gücünde 4 ünitesi Sapele termik santrali yapım halindedir. Bu santral 190 milyon dolara malolacaktır. Ayrıca 300 megavat gücünde Shiroro Gorge hidroelektrik santrali yapılmaktadır. Bu santral için 370 milyon dolar sarfedilecektir.

Güney Afrika'da elektrik üretme komisyonu, ilk nükleer enerji santralının inşası işini bir Fransız konsorsiyumuna ihale etmiştir. Bu santral, Kap kentine 40 kilometre mesafede Kolberg'de kurulacaktır.

Fransa 30 milyon dolar sarfiyle bir güneş enerji santrali inşa etmeye karar vermiştir. Bu santral 10 megavat gücünde olacak ve 1979 yılında işlemeye başlayacaktır.

Güney Kore, 1977-1981 enerji planında 20 adet termik ve hidroelektrik santral inşasına karar vermiştir.

Doğu Avrupa Ülkeleri bir kaç düzine nükleer elektrik santrali inşasını planlamışlardır. Bu ülkeler 2000 yılında, üretecekleri elektrik enerjisinin yarısını atom enerjisi ile elde etmeyi ümit etmektedirler.

World Construction  
(Kasım 1976)

## FRANSA İRAN'DA NÜKLEER SANTRAL YAPIYOR

Son günlerde İrana resmi bir ziyaret için giden Fransa Cumhurbaşkanı Giscard d'Estaing, İran'dan 6 milyon dolar değerinde, beheri 900 megavatlık iki adet nükleer enerji santral ile bir fuel oil santrali 15000 konut, çeşitli sulama ve baraj tesisleri siparişi aldığını açıklamıştır.

World Construction,  
(Aralık 1976)

## FİLİPİNLER 23 MİLYAR DOLAR HARCAYARAK 8 HİDROELEKTRİK SANTRAL YAPIYOR

Filipin Hükümeti yirmi yıl içinde 23 milyar dolar sarf ile, ilk hamlede sekiz hidroelektrik santrali, 1985 yılına kadar inşa etmeyi ve ikibin yılına kadar da onsekiz hidroelektrik santral daha yapmayı planlamıştır.

World Construction,  
(Aralık 1976)

## ALÜMİNYUM KABLO KULLANILARAK YAPILAN İÇ TESİSATA DAHA ÇOK YANGIN ÇIKIYOR

18 Aylık bir araştırma sonunda, ABD'nin bir eyaletinde, çıkan yangınlardan 78 inden 65 tanesinin elektrik kablolarından meydana geldiği anlaşılmıştır. Bu binalarda döşenmiş olan alüminyum kabloların ek yerlerinde, hatlarda ve anahtarlar meydana gelen oksidasyon, akımın geçmesini engellemekte ve arklar meydana getirmektedir. Suffolk eyaleti yetkilileri, bu durum üzerine iç tesislerin alüminyum kablolarla yapılmasını yasaklamıştır.

World Construction,  
(Aralık 1976)

## UYDULAR İLE GERİ KALMIŞ ÜLKELERİ HEDEFLEYEN YAYIN YAPILIYOR

Televizyon ile geri kalmış Avrupa ve Afrika ülkelerine yayın yapmak için, Alman-Fransız işbirliği ile meydana getirilen «Symphonie» adlı uydu, çalışmaya başlamıştır. Siemens tarafından geliştirilen 4,5 metre çapındaki, alıcı da, kolay ve çabuk monte edilmeye imkan vermektedir. Alman Araştırma ve Teknoloji Bakanlığının desteğiyle bu alıcıdan ilki, Afrika'da Ruanda'nın başkenti Kigali'de kurulmuştur. Bu cihaz Köln Televizyon istasyonunun yayınlarının ses yayın kalitesini daha da iyileştirmiştir. Yeni «polyvalent» yer istasyonu, Kamerunun baş şehri Gaunde de 14 Afrika hükümetinin temsilcileri önünde tecrübe edilmiş ve özellikle siyah beyaz görüntünün çok iyi şekilde yansıtıldığı görüşüne varılmıştır.

Siemens Zeitschrift  
(Kasım 1976)

## İTALYA YENİ NÜKLEER ENERJİ SANTRALLERİ YAPIYOR

Ekonomik şartları karışık olmasına rağmen İtalya yeni 4 nükleer enerji santralin inşası işini ihaleye çıkarmıştır. Bu ihaleden başka ayrıca 4 nükleer santral için teklif istenmiştir. İtalyan Elektrik Kurumu Enel, Grosseto da, yer altı volkanik ısıdan faydalanacak bir geotermal santralin inşasını planlamıştır.

World Construction,  
(Aralık 1976)

## Enerji Bakanına göre, elektrik kesilmesinde kabahat Belediye Başkanının CHP'li olmasında

Selâhattin Kılıç, baraj temeli atmaksızın Genel Başkanı Demirel'e yardım etmediği günlerde fırsat buldukça gazetecilerle sohbet eder. Kılıç böyle bir sohbet sırasında elektrik kesilmelerinden yakanan gazetecilere şöyle dedi: «...Yüz elektrik kesintisinden sadece üçünde kabahat TEK'tedir. Her kesintide heyecanlanıyorum, acaba kabahat biz de mi Belediye de mi diye. Sonra bakıyorum ki kesinti sadece şehrin içinde rahatsız olur. Bu ne demektir. Elektrik şehre kadar getirilmez. Sonrası bize ait değil. Belediye'nin sorumluluğunda...» Gazeteci arkadaşlardan biri «peki çözüm ne diye sorunca da Enerji Bakanımız baklağı çıkartı ardından: «...Eğer 1977'de bizim Belediye Başkan adayımız seçerseniz iş hal olur, bizim kendi başkanımız bizi seçimimiz dinler. Ve trafoyu nerede kuracağımızı hangi adamla işletmeyi yöneteceğimizi direnmeden kabul eder. Ve her taraf aydınlık olur.»

## ENERJİ BAKANININ «BİLİMSEL» AÇIKLAMASI

Enerji Bakanı Selâhattin Kılıç elektrik kesilmeleriyle ilgili son derece ilginç bir açıklama yaparak bugüne değin kimsenin göremediği bilemediği gerçekleri kamuoyunun gözleri önüne sermiş, kuşkusuz, geniş yankılar uyandıracak tezlerini bilim adamlarının bilgisine sunmuş.

16. Ocak pazar günkü Cumhuriyet'te çıkan ve henüz yalanlamayan bir haberde Selâhattin Kılıç'ın elektrik kesilmeleriyle ilgili olarak şu sözlerine yer veriliyor:

«...Yüz elektrik kesintisinden sadece üçünde kabahat TEK'tedir. Her kesintide heyecanlanıyorum, acaba kabahat biz de mi Belediye de mi diye. Sonra bakıyorum ki kesinti sadece şehrin içinde rahatsız olur. Bu ne demektir. Elektrik şehre kadar getirilmez. Sonrası bize ait değil. Belediye'nin sorumluluğunda...»

Sayın Bakanın her kesintide heyecanlanması duygululuğunu gösteren bir olgu. Duygulu olmak genellikle iyi bir özellik olarak nitelenebilir. Ancak bu duygululuğun, heyecanlanmanın nedeni aynı ölçüde olumlu değil. Biz, her kesintide biraz sorumluluk duyduğu için duygulanmasını ve üzülmesini tercih ederdik.

Kılıç'ın «yüz kesintiden sadece üçünün sorumlusu» olarak nitelediği TEK'in genel müdürü kesintilerin % 30'unun TEK'den geldiğini açıklamaktadır. Kaldı ki ülkemizin enerji sorunuyla yakından ilgilenenler, kesintilerin TEK'den yada belediyelerden olduğuna bakılarak bakanın sorumluluktan kurtulmaya çalıştığını düşünmektedirler. Çünkü yıllardır önerilen, ama Selâhattin Kılıç'ın başkanlığı döneminde de gerçekleşmesi doğrultusunda bir adım atılmayan görüşler bilinmektedir.

Sağlıklı bir enerji politikası, enerjinin üretim, ile-

Ersin KAYA

tim ve dağıtım olarak tek elde toplanmasını gerektirmektedir. TEK ile belediyelerin bu ilke uyarınca biraraya gelmesini sağlamayan bir iktidarın bakanının soruna böyle bakması, kendi içinde tutarlıdır. Ancak ülkemizin ve halkımızın çıkarları, ölçüt olarak alındığında Sayın Bakan'ın yaklaşımını olumlu değerlendirmeye olanağı yoktur.

Zaten Enerji Bakanının Konuya ülke çıkarları halkın çıkarları açısından eğilmediği sonraki sözlerinden anlaşılmaktadır:

«...Eğer 1977'de bizim belediye başkan adayımızı seçerseniz iş hall olur, bizim kendi başkanımız bizim sözümüzü dinler...»

Kılıç'ın «her tarafın aydınlık olması» için getirdiği öneri. Kendi partisinin belediye başkanı adayının seçilmesidir. Elektrik kesilmelerinin azalması için getirilen bu öneri gerçekten ilgi çekicidir. Elektrik Mühendisleri Odasının enerji sorununa ilişkin görüşlerini «siyaset yapıyorsunuz» diye suçlayanlar için de önemli bir olay sayılmalıdır. Elektrik kesilmesi, enerji yetersizliği politikayla çok yakından ilgilidir. Çünkü ülke ekonomisinde, politikasında yapılan temel tercihler elektriğin kesilmesini veya sürekli olmasını sağlayabilecek siyasal tercihlerdir. Ve bu siyasetin ta kendisidir.

Ancak, bakanın elektriğe siyaset karıştırması oldukça soyut ve temelsiz kalmıştır. Çünkü AP li Enerji Bakanı konuya temel tercihlere, politikalara teknik gereklere bakarak değil, belediye başkanının üyesi bulunduğu partiye bakarak siyaset karıştırmaktadır.

Ve bu bakış ister istemez AP'li olmayan belediye başkanlarının bulunduğu kentlerdeki elektrik kesilmelerinin ardında Sayın Bakan ve onun partisini aramayı akla getirmektedir.

# izmir şubemizin düzenlediği panel ilgi topladı “bilgisayarlar üretimde kullanılmalıdır,,

Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesinin düzenlediği «BİLGİSAYAR VE ÜLKEMİZDE KULLANIMI» paneli, 10 Aralık 1978 günü Büyük Efes Otelinde yapıldı. Panel, şube

Türkiyedeki yeri, Bilgisayarların mühendislik hizmetlerinde kullanımı, ileri bir toplum gerçekleştirme sürecinde bilgisayarların rolü ve tartışmalar bölümü ile birlikte ilgi ile izlendi.



Bilgisayar ve ülkemizde kullanımı» konulu panelde Güney Gönenc, Muammer Argün, Kaya Kılan ve Necdet Bulut (soldan sağa).

netim kurulu başkanı Ergun ELGİN'in sunuş konuşması ile açıldı. Yazman Üye Muammer ARGÜN'ün yönettiği panele konuşmacı olarak ODTÜ Elektrik Mühendisliği bölümünden Y. Prof. Güney GÖNENC, Türkiye Bilişim Derneği Başkanı Kaya KILAN ve ODTÜ Bilgisayar Merkezi Yönetmeni Y. Prof. Dr. Necdet BULUT katıldılar. Bilgisayarların ve Bilgisayar teknik biliminin tanıtımı ve tarihçesi, çeşitli ülkelerde ve

panelde özetle şu görüşler savunuldu:

Bilgisayar teknolojisinde özellikle son yıllarda büyük ve hızlı gelişmeler vardır.

Ekonomik yönden Bilgisayar devreleri tasarımında teknik gücün ağırlığı azalmakta, elektronik yapım alanında ağırlık artmaktadır.

Bugün bilgisayar yapımı A. B. D., Japonya, Fransa, İngiltere, Almanya, S.S.C.B. Polonya gibi ülkelerin yanında Bulga-

ristan, Küba gibi ülkelerde de önemli düzeylere erişmiştir.

Türkiyede bilgisayarlar, bunların Uluslararası tekellerce pazarlanması açısından, dışa bağımlılığın önemli bir halkasını oluşturmaktadır, giderek bu bağımlılık artacaktır. Gerekli olan, bir an önce bilgisayar yapımına geçmektir. Ama bu, montajcılık şeklinde olmamalıdır. Kullanım ve eğitim so-

runlarını çözmek için etkin çalışmalar yapılmalıdır.

Ülkemizde bilgisayarlar daha çok hizmet alanında ve tek amaçlı olarak, verimsiz bir şekilde çalıştırılmaktadır. Tek amaçlı kullanım yerine, merkezi bir planlama ve bütüncü bir yaklaşımla etkin ve eşgüdümlü kullanım sağlanmalıdır. Bu amaçla TÜRKİYE BİLİŞİM KU-

RUMU en kısa zamanda gerçekleştirilmelidir. Böylece Bilgisayar edinimi denetime bağlanmalıdır.

Ayrıca bilgisayar daha çok üretimde ve çalışanların yararına kullanılmalıdır.

Bu sorunları çözme çabaları ülkemizdeki bağımsızlık mücadelesindeki çalışmaların bir parçasıdır.

## JÜBİLE GECEMİZ YAPILDI



Belediye Başkanı Ahmet İsvan ve ailesi jübile gecemizde yönetim kurulu üyelerimizle

İstanbul Şubemize kayıtlı meslekte 25 ve 40 yılını doldurmuş üyelerimiz onuruna düzenlenen müzikli toplantı 14 Ocak Cuma günü Taksim Belediye Gazinosunda yapıldı.

Şubemizin Jübile gecesi bu yıl büyük ilgi gördü ve bastırılan davetiyelerin tümü satıldı.

Şube yönetim kurulumuzun çağrılısı olarak gecemize katılan İstanbul Belediye Başkanı Ahmet İsvan ve ailesi, hafif türk müziği sanatçısı üyemiz Ali Rıza Binboğa ve tüm üyelerimiz Jübile gecesinin üzerlerinde olumlu izlenim bıraktığını belirttiler. Sanatçı üyemiz

Ali Rıza Binboğa bu yıl da sahneye çıkması doğrultusundaki istekleri kırmadı ve tüm dinleyenlerin beğenisini kazandığı üç şarkısını okurken salonu dolduranların coşkusuyla karşılandı.

Bu yıl oda kayıtlarına göre kırk yılını doldurmuş üyemiz yoktu. Meslekte yirmibeş yılını dolduran Ahmet Rıza Hızal, Melih Ayday, Aydın Esener, İsmail Şükrü Yanardağ, Kemal Sarıoğlu, Y. Kenan Özer, Fahir Gülüm, Ali Naki Oşar, Osman Korkmaz Bilger, Cemal Çakmak, İshak Yafet, Ali Değirmenciler, Yusuf Kamacı gecemize onur konuğu olarak çağırılmışlardı. Yirmibeşinci yılını dolduran üyelerimizden gecemize katılanlara şube başkanımız Yüksel Birdal tarafından birer şilt sunuldu. Geceye katılmayan yirmibeş yıllık meslekdaşlarımız şiltlerini İstanbul Şubemizden alırdabilecekler.

Jübile gecemizde odamıza son kaydolun en yeni meslekdaşımız Hanife Erçolak'a da bir şilt verildi ve önümüzdeki yıllarda yapılacak Jübilelerde mesleğe uzun yıllarını veren üyelerimiz gibi en yeni üyemizin de kutlanması isteği dile getirildi.



TMMOB DEPREM YARDIM FONUNA KATILDIK

Van yöresinde büyük can kaybına yolaçan deprem nedeniyle, TMMOB, bölgede inceleme yapmak üzere bir kurulu görevlendirdi. İnceleme sonucu ortaya çıkan gerçekler bir basın toplantısıyla kamu oyuna açıklandı: «Büyük can kaybının gerekli önlemlerin alınmaması nedeniyle olduğu, bölgenin jeolojik yapısıyla ilgili raporların gereğinin 25 yıldır yerine getirilmediği, enkaz kaldırmada çalışanların bilgisizliği nedeniyle can kaybının arttığı, şiddetli soğukun, giyecek, yiyecek, ilaç yokluğunun salgın hastalıklara yol açtığı, buna rağmen yardım dağıtmak isteyen demokratik kuruluş temsilcilerinin engellendiği» belirtildi. Gezi incelemeleri Birlik Haberleri'nde ayrıntılı olarak verildi. Ayrıca depremle ilgili bir fotoğraf sergisi açıldı. Deprem için açılan yardım kampanyasına ülke çapındaki tüm TMMOB birimlerinde mühendis ve mimarların katılımı sağlandı. E.M.O. İstanbul şubesi de bu çalışmada üzerine düşen görevi yerine getirerek kampanya için makbuz karşılığı topladığı paraları TMMOB ye iletti.

## TÜTED İSTANBUL ŞUBESİNDEN

### DEMOKRATİK ÖRGÜTLERİN DEPREM BÖLGESİNE YARDIM KAMPANYASI

Van Bölgesinde büyük yıkıma ve can kaybına yolaçan deprem bölgesi halkına yardım ulaştırmak üzere İstanbul'da yapılan örgütlerarası çalışmalara.

TÖB-DER, TÜTED, TUS-DER, TUM-DER İstanbul Şubeleri ile Halkevleri İstanbul Koordinasyon Kurulu, İKD, İGD, Devrimci Halkçı Kültür Derneği, Ağrı Kültür Derneği, Diyarbakır Y.Ö.K. Derneği, Bitlis Y.Ö. Derneği, Tüm Ziraat Bankası Personeli Derneği, Pahalılık ve İşsizlikle Mücadele Derneği temsilcilerinden oluşan bir Komite kurulmuş ve bu komite toplayacağı tüm yardımları Van'da TÖB-DER, TÜTED, TUM-DER Şubelerinden oluşan komiteye iletme kararı almıştı.

Örgütler kendi üyelerinden topladıkları yardımları ortak organizasyonla Van'a göndermeye başladılar. 6 kamyon ve 1 TIR kamyonu dolusu giyecek ve ev eşyası gönderildi.

İstanbul'daki komite Kağıthane, Maltepe Belediyeleri ve ilerici gazetelerden kamyonları ücretsiz sağladı.

İstanbul Belediyesi de, belediye içindeki iktidar uzantılarının engelleme çabalarına rağmen, üç kamyonu, istediği kadar kullanmak üzere komite emrine verdi.

### Prof. SADUN AREN'İN KONFERANSI «ENFLASYON KAPİTALİZMİN BİR HASTALIĞIDIR»

TÜTED Eğitim Komisyonunun düzenlediği konferanslar dizisinin ilkinde Prof. Sadun Aren «Enflasyonun Ortaya Çıkardığı Ekonomik ve Sosyal Sorunlar, İşçi ve Emekçi Sınıfların Buna Karşı Tavrıları» konusunu ele aldı.

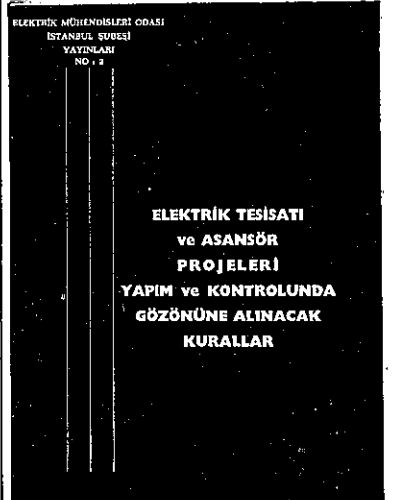
Prof. Aren konuşmasında özetle, enflasyonun görüntüsünün sürekli fiyat yükselmesi olduğunu, kapitalist üretim biçiminde arz talep dengesinin sürekli bozulduğunu, bu nedenle doğan enflasyonun da sınıflararası kavgayı körüklediğini söyledi.

### TÜTED LOKALİNDE FİLM GÖSTERİLERİ YAPILIYOR

Basın-yayın komisyonunun düzenlediği, tüm TÜTED üyelerinin ücretsiz girebileceği film gösterileri TÜTED lokalinde başladı.

İlk olarak Beklân Algan'ın Karanlıkta Uyananlar ve Ali Özgentürk'ün Yasak filmleri oynatıldı.

Gösterilere önümüzdeki günlerde devam edilecek.



ŞUBEMİZ BİR KİTAPÇIK YAYINLADI

E.M.O. İstanbul Şubesi SMM üyelerin sorunları komisyonu İstanbul Belediyesi Makina Elektrik Tesisatı ve Asansör Projeleri Yapım ve Kontrolunda Gözönüne Alınacak Kurallar» başlıklı bir kitapçık yayınladı. Serbest çalışan üyelerimize pratik yararı dokunacak bu kitapçık tüm SMM üyelerimize ücret siz postalandı. Kitapçık bundan sonra 5 TL fiyatla İstanbul şubemizde satılacak.



## mesleki çalışmalar

Geçtiğimiz dönem boyunca mesleki alandaki şube çalışmalarımızı yeni boyutlara ulaştırmak Yönetim Kurulumuzun başlıca hedeflerinden oldu. Bu çalışmaların bir bölümü salt teknik çalışmalar olarak gerçekleşti. Geniş bir bölümünde ise mesleğimizin sorunları ülke çıkarları ve üye çıkarları açısından ele alındı. Ve bu bölümde yer yer siyasal tercihlerle ilgili konular gündeme geldiğinden somut anlamda politika yapıldı.

Geçtiğimiz yılın mesleki çalışmalarını şöylece noktalayabiliriz:

● **GEMİ PROJELERİNİN YAPIMI İLE İLGİLİ ÇALIŞMALAR:** Türkiye'de hızla artan bir gemi yapımı söz konusudur. Ve bu hızla artan gemi yapımının projelendirilmesi Türkiye'de tamamlanabilmektedir. Ancak yapılan gemi projeleri gibi gemilerin elektrikleştirilmesi ile ilgili projeler de yetkili mühendisler tarafından çizilip yetkili odadan geçirilmemektedir. Serbest çalışan üyelerimiz için önemli bir çalışma alanı olabilecek bu konuda odamız belli bir çalışma içine girmiştir. Bu anlayışla ilgili mühendis odalarından Gemi Mühendisleri Odası ile ilişki kurulmuştur. Ayrıca Türk Loydu Vakfı Genel Kuruluna bir delege ile şube olarak katılmıştır. Türk Loydunun uluslararası bir nitelik kazanması, yabancı nitelikli Loydların örneğin Norveç Loydunun etki alanlarından kurtulması, ve deniz taşıtlarının projelerinde yetkili mühendis imzasının ve ilgili mühendis odasının vizesinin aranması önerisini kongreye sunmuştur.

● **İETT'DEN ENERJİ ALINMASI ÇALIŞMALARI:** İstanbul'da çalışan elektrik mühendisi üyelerimizin ve genel olarak da İstanbul halkının en önemli sorunlarından birisi de İETT'den enerji alma sorunudur. İşin içine herkesin yakından bildiği bu karmaşık ve bürokratik nitelikli, uzun zaman alıcı iş konusunda şubemiz bir çalışma yapmış ve bunu yayın-organında yayınlamıştır.

● **KABLO İMALİ, KABLO DÖŞENMESİ VE ENERJİ NAKİL HATTI TEKNİK FİLMİ:** Elektrik mühendisliğinin hemen her alanındaki çalışmalar her geçen gün hızla gelişmektedir. Her alanda yeni yeni buluşlar ortaya çıkmakta yeni yeni teknik uygulamalar görülmektedir. Bu nedenle hangi alanda olursa olsun her mühendisin ve her teknisyenin sürekli bir teknik eğitim içinde olması gerekmektedir.

Çeşitli biçimlerde olabilecek olan bu eğitimin bir parçası da teknik film ve slayt gösterileri ve teknik seminerlerdir. Ülkemizde ve özellikle meslek örgütlerinde yeni yeni yerleşen bir çalışma anlayışının ışığında şubemiz İETT mühendislerine teknisyenlerine ve işçilerine bir teknik film gösterisi düzenlemiştir.

● **BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA KURSLARI ÇALIŞMALARI:** Genel anlamda sözünü ettiğimiz sürekli eğitimin bir parçası olarak şubemiz tüm üyelerimize ve hatta ilgilenen diğer mühendislere açık bilgisayar programlama kursları düzenledi. Birçok üyemizin katıldığı kurslarda fortran programlama dili öğretildi.

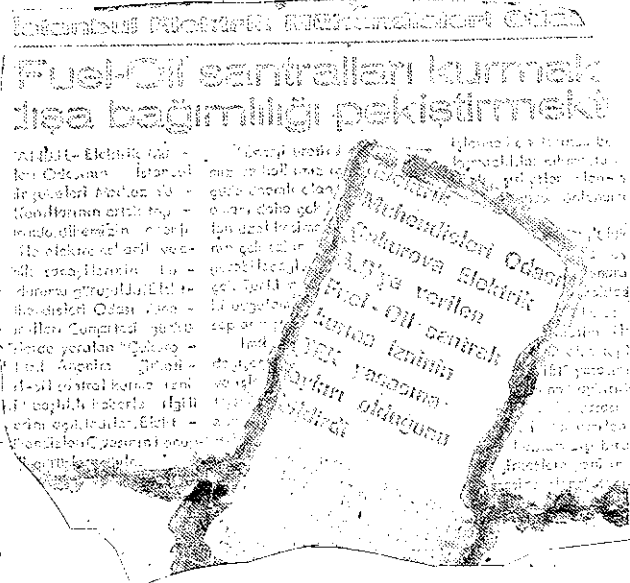
● **BİLGİSAYARLARIN ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ DALINDA UYGULANMASINA İLİŞKİN SLAYT GÖSTERİSİ:** Bir yandan bilgisayar programlama kurslarını düzenleyen, bir yandan bilgisayar sorunu üzerine panel düzenleyen odamız diğer yandan da bilgisayarların elektrik mühendisliği alanında kullanımına ilişkin gelişmeleri anlatan bir slayt gösterisi düzenledi. Üyelerimizin izlediği gösteri TÜTED lokalinde yapıldı.



● **TÜRKİYEDE GELİŞTİRİLEN BİLGİSAYAR PROGRAMLARININ DERLENMESİ ÇALIŞMALARI:** Bilgisayarlar alanında yapılan çalışmalarımızın bir bölümü de bilgisayar programlarının derlenmesi çalışmaları idi. Türkiye'de geliştirilen tüm programları derlemek amacıyla ODTÜ, İTÜ, İDMMA, Hacettepe Üniversitesi, ADMM elektrik fakültesi ve bölümleri ile Ege Üniversitesi Elektronik Hesap Merkezi ile ilişki kurularak bütün kurumlardaki öğretim üyeleri ve öğrenciler tarafından geliştirilen programlar konusunda bilgiler istendi.

● **İSTANBUL'UN ELEKTRİĞE KAVUŞMASININ 62. YILI:** İstanbul halkının önemli bölümünün hala elektriğe kavuşmadığı ve tümünün de dönem dönem elektriksiz kaldığı 1976 yılının 13 şubatında, şubemiz, İstanbul'a ilk kez elektrik verilisinin 62. yıldönümünü değerlendirerek bir basın açıklaması yaptı ve bu konudaki sorunları dile getirdi. Kısa ve uzun vadeli çözüm önerilerini yineledi.

● **ELEKTRİK ZAMMINA ve DÜNYA BANKASI-NIN OYUNLARINA KARŞI ÇIKILDI.** Bildiğimiz gibi bu yıl elektriğe zam yapıldı. Toplumun hemen her kesitini somut olarak ilgilendiren ve özellikle emekçi halkımıza yüklenen yeni bir yük niteliğinde olan bu zamma ve zammın Dünya Bankası kararları ile olan ilişkisine karşı çıkan şubemiz, Oda merkezimiz ve İzmir Şubemizle birlikte bir basın açıklaması yaptı.



● **ELEKTRİK ÜRETİMİNİN ÖZEL SERMAYEYE BIRAKILMASINA KARŞI ÇIKTIK:** Çukurova Elektrik A.Ş.'ne fuel-oile dayalı santral kurma izni veren kararnamenin 18 mart 1976 tarihli resmi gazetede yayınlanması üzerinde, şubemiz 1970'de hazırlanan ve altında Cumhurbaşkanı Cevdet Sunay imzası bulunan kararnameye karşı çıktı. Kararnamenin dayanakları eleştirildi.

● **İETT'NİN SATILMASINA KARŞI ÇIKTIK:** İETT Genel Müdürünün bir gazetede çıkan ve şimdiye dek bir kaç yerde daha açıkladığı İETT'nin holdingleşmesini öneren görüşlerine karşı çıktık. İETT'nin bütün bölümlerinin yarı özerk birer şirket haline getirilmesi, İETT sermayesinin artırılması, kamu denetiminden uzaklaştırılması ve sermayesinin % 49'unun «halka» satılması sorununa şube olarak kesin karşı olduğumuzu, elektrik gibi oldukça kârlı bir alanın özel sermayeye açılması anlamına gelen bu gelişmenin İstanbul halkına pahalılıktan başka birşey getirmeyeceğini belirttik.

● **TÜRKİYE'DE NÜKLEER SANTRALLAR KURULMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR:** Türkiye'de nükleer enerji ve nükleer santraller konusu oldukça yepidir. Üniversitelerde bile bu alanlardaki bölümler, kürsüler henüz yeni yeni açılmaktadır. Böylesine yeni bir tartışma ortamında iken iktidarın birden bire Anamur yakınına bir nükleer santral kurulacağını açıklaması üzerine şube olarak bir açıklama yaptık. Nükleer santrallara özünde karşı olmadığımızı ancak bu alanda gerekli incelemelerin yapılması ve halkımız çıkarlarına uygun bir enerji politikası çerçevesinde soruna eğilinmesi gerekliliğini vurguladık.

● **İSTANBULDAKİ HASTAHANELERİN ENERJİ SORUNUNA İLİŞKİN ÇALIŞMALAR:** Bilindiği gibi enerji sorunu toplumun her kesimini ve hayatın her alanını etkilemektedir. Etkilenen bu alanların en önemlilerinden birisi de insan sağlığını çok yakından ilgilendiren hastahanelerdir. Şubemiz hastahanelerdeki enerji sorunu ve elektrik kesilmelerinde hastahanelerin durumu konusunda bir çalışma yaparak konuyu kamuoyuna ve üyelerimize sundu.



● **ELEKTRİKLİ EV ALETLERİNDE MALİYE BAKANLIĞI YETKİLİLERİNİN TAVIRLARI ÜZERİNE ÇALIŞMALAR:** Geçtiğimiz yıl yapılan zam sadece elektriğe değildi. Birçok sanayi ürününün yanında uzmanlık alanımıza giren elektrikli ev aletlerine de zam yapıldı. Ayrıca bu ürünlere Maliye Bakanlığının zam yapılmayacağına ilişkin açıklamalarına rağmen zam yapıldı. Şubemiz bu durumu ve bu alandaki diğer gerçekleri tespit ederek halkımıza bir açıklama yaptı.

● **İSTANBUL BELEDİYESİ İLE İLİŞKİLER:** Bir meslek odasının İstanbul örgütü olmanın getirdiği sorumlulukla İstanbul'a özgü bölgesel sorunlara ilişkin çalışmalar da yürütüldü. Bu çalışmalar yanında bölgesel sorunların doğrudan ilgilendirdiği Belediye sorunları ile de yakından ilgilenildi. Bu anlamda İstanbul Belediye Başkanı ve çeşitli dallardaki uzmanlarıyla ilişkiler kuruldu. Bölgesel sorunlara ilişkin yıllardır dile getirilen görüşlerimiz anlatıldı. Belediye ile yakın ilişkiler sonucu bu görüşlerimizin daha yaygın bir kitleye ulaştırılması sağlandı. Bunun yanında İstanbul'un elektrik sorunu, ulaşım sorunu gibi konularda çeşitli önerilerin geliştirildiği toplantılara katıldık.

# ubesinin bir yılı

## demokrasi mücadelesi

MC iktidarının yönetiminde bir yıl daha geçirdik. Geçirdiğimiz bu yıl, yönetim kurulumuzu göreve getiren genel kurulumuzda, kamuoyuna yapılan açıklamanın ne kadar gerçekçi olduğunu, ne ölçüde tutarlı temellere dayandığını ortaya koydu.

17. Genel Kurulumuzun, kamuoyuna elektrik mühendislerinin görüşleri olarak açıklamak üzere kabul ettiği metinde şöyle deniliyordu:

Çalışanların ekonomik durumlarını düzeltici tedbirler almayan, işçilerin demokratik haklarını geri almayı görev edinen, teknik elemanlara ve tüm memurlara baskı, terör ve kıyımdan başka birşey getirmeyen, enerji politikamızı Dünya Bankası ve emperyalist tekellerin istediği doğrultuda belirleyen, yüksek öğrenim gençliğinin can güvenliğini ortadan kaldıran, halkımızın giderek gelişen ekonomik ve demokratik mücadelesini sıkıyönetimle tehdit eden MC hükümeti, demokratik yollarla iktidardan düşürülebilir.

MC iktidarı, geçen yıl yaptıklarına bu yıl aynı doğrultuda yeni girişimler ekledi.

Çalışanlara karşı olumsuz tavrını sürdürdü. Memur maaşları, katsayı sabit tutularak, gerçek değer olarak düşürüldü. İçinde elektrik mühendislerinin de bulunduğu teknik elemanlara, çalışanların bütünlüğünü bozmayı amaçlayan biçimde, yöneticilerin keyfi değerlendirmelerine açık, eşit işe eşit ücret ilkesine aykırı yan ödemeler verilmeye devam edildi.

Yasalarda var olan sendikal haklarını kullanmak isteyen elektrik mühendisleri ve teknik elemanlar, grevleri bakanlar kurulu kararıyla ertelenerek, türlü zorbalıklarla karşı karşıya bırakılarak etkisiz hale getirilmek istendi.

Memur statüsünde kamu görevi yapan elektrik mühendisleri de öbür teknik elemanlar gibi oda çalışmalarına, TÜTED çalışmalarına katıldıkları, haksızlıklarla mücadele ettikleri oranda baskı ile terörle, sürgünle, işten atılmayla tehdit edildiler.

Bandırma Sulfirik Asit Fabrikasında, Karadeniz Bakır İşletmelerinde, Seydişehir'de, İskenderunda, Sisag'ta, Altınok Mühendislik Bürosunda, Eralko'da teknik elemanlar demokratik haklar mücadelesinin bir anlamda yaşama mücadelesi olduğunu hayat içinde bir kez daha tespit ettiler.

AP Milletvekili Murat Bayrak'ın fabrikasından, sözleşme hükümlerine uyulmaksızın işten çıkarılan teknik elemanlar karşılarında ekonomik planda yer alan gücün siyasal kimliğini de bir yüzüyle tanıdılar.



Baskıyla karşılaşan hemen tüm teknik elemanlar, işverenin, sermaye kesiminin ve sermaye iktidarının, terörde, saldırıda, işçi, memur, teknik eleman ayrımı yapmadığını da bir kez daha gördüler. Bu gerçek, hayatın ve toplumun bütün alanlarında defalarca kanıtlandı.

İktidar tek tek işyerlerinde, iş kollarında estirdiği terör havasını tüm çalışanları hedef aldığı anti-demokratik, faşizan yasalarla, daha geniş biçimde gündeme getirdi.

Öte yandan elektrik mühendisliği öğrencilerinin de içinde yer aldığı üniversite gençliği karşısında, baskı ve terör silahlı saldırılarla, cinayetlerle somutlaştı. Giderek artan sayıda öğrenci, «kimliği bilinmeyen» ama «Kırıkkale yapısı silâh kullandıkları» tahmin edilen, «devlet kuvvetlerine yardım ettikleri» açıklanan, zaman zaman, «öldürecek olsak sırada çok kişi var» diyerek kendilerini savunan bir grup «ölkücü genç» in kurbanı oldular.

Ülkemizi, üyelerimizi ve gelecekteki üyelerimizi hayati ölçüde ilgilendiren bu sorunlar Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesinin çalışmalarında önemli ölçüde yer aldı. Şube yönetim kurulumuz, demokratik ve mesleki bir kitle örgütünün niteliklerinin ve işlevlerinin ne olduğunu gözardı etmeksizin, gücü oranında demokrasi mücadelesine katıldı. Bu mücadelede üyelerimizin ve örgütümüzün yapısını gözönüne almaksızın, kopuk yürüme yanlısına düşme olasılığı vardı. Yönetim Kurulumuz üye bütünselliğinin ve odamızı sınırlayan yasal çerçevenin dışına düşmemeye özen gösterdi. E.M.O. İstanbul Şubesinin yapısına aykırı düşen görevlerin odamızca üstlenilmemesine dikkat edildi.

Buna karşılık «oda politika yapmasın» gerici düşüncesine kesinlikle karşı çıktık. Üyelerimizin ve örgütümüzün çıkarları doğrultusunda verilmesi gereken uğraş, politik alanda da sürdürüldü. Üyelerimizin ekonomik ve demokratik özelemleri, ilerici ve tutarlı bir çizgide savunuldu, üyelerimize doğru hedefler gösterildi.

Geçtiğimiz dönemin demokratik mücadele açısından önemli olaylarını kısaca yeniden hatırlayalım:

### ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİNİN ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİNİN SORUNLARINA İLİŞKİN İNCELEMESİ

İstanbul Şubemizin «Elektrik Mühendisliği Eğitiminin Sorunları Komisyonu» geçtiğimiz dönem çalışmalarını bitirdi. Elektrik mühendisliği eğitiminin ülkemizdeki durumuna ilişkin bir başlangıç çalışması niteliğindeki bu incelemenin özetini veriyoruz:

Türkiye, çarpık sanayileşmesine karşın her geçen gün daha çok sayıda teknik elemana ihtiyaç duyuyor. Ancak bugün tüm yüksek öğrenim kurumlarında olduğu gibi teknik eleman ve elektrik mühendisi yetiştiren kurumlarda da herşeyden önce, eğitimin ülke koşullarına, çağdaş bilim ve teknolojiye uygunluğundan önce, baş sorun öğrenimin devamının ve can güvenliğinin sağlanmasıdır.

Ancak bu durum bizi ülkemizdeki elektrik mühendisliği eğitiminin teknik sorunlarına eğilmekten de alıkooyamaz.

Günümüz Türkiye'sinde devletleştirilen eski özel yüksek okullarla elektrik mühendisi yetiştiren öbür ü-

niversite ve yüksek okullar arasında birçok bakımdan büyük farklılıklar vardır.

Örneğin öğretim üyesi başına düşen öğrenci sayısı İTÜ'de 10, ÜTÜMMF'de 7-8, ODTÜ'de 10, İDMMA'da 8-10, KTÜ'de 8,3 iken Kadıköy Mühendislik Okulunda 14-20, Ankara Müh. MİM. Yüksek Okulunda 17 öbür eski özel yüksek okullarda 17-35 arasındadır.

Öte yandan tüm mühendislik eğitimi veren kurumlarda, öğretim üyesi başına düşen öğrenci sayısı gün geçtikçe artmaktadır.

Elektrik mühendisliği eğitimi yapan farklı kurumların nitelik bakımından önemli ayrıcalıklara sahip olduğu, E.M.O. İstanbul Şubesinin elektrik mühendisliği öğrencileri arasında örneklem yöntemiyle yaptığı anket değerlendirmesinde de kanıtlanmıştır.

Örneğin İTÜ ve Boğaziçi Üniversitesi öğrencileri %100 oranında mediko-sosyalden yararlanabileceklerini söylerken, Vatan Mühendislik öğrencileri tümü-

Sonu: 6'da

● DEVLET GÜVENLİK MAHKEMELERİNE KARŞI ÇIKTIK: MC iktidarının toplumumuzun tüm kesimlerine karşı en yaygın biçimde saldırıya geçmesi diye niteleyebileceğimiz DGM yasaının parlamentoya getirilişi olayı toplumumuzdaki tüm gerçek demokratları ayağa kaldırdı. Hukukçular öncelikle anayasanın özüne aykırı bir tasarının yasalastırılmak istendiğini açıkladılar. DİSK'e bağlı işçiler DGM yasaını protesto için Türkiye tarihinin en büyük işbirakımını yaptılar. Ardından memurlar, öğretmenler, öğretim üyeleri, asistanlar, yazarlar, sanatçılar, yüksek öğrenim gençliği ve teknik elemanlar DGM ye karşı olduklarını böyle bir yasanın çıkarılmayacağını belirttiler. Ülkemizdeki demokratların, ilericilerin bu ortak tavrı parlamentoya da yansdı ve DGM yasaı meclisten geçemedi.

E.M.O. İstanbul Şubesi olarak bu konuda iki yönlü girişimde bulunduk. Gazetemizde DGM yasaının teknik elemanlara ne gibi engeller getireceğini somut örneklerle açıkladık. Kendi alandırındaki yolsuzlukları, soygunları ortaya çıkaracak teknik elemanların kendilerini DGM kapılarında bulacaklarını ifade ettik. Ayrıca gerçek demokrat aydınların DGM'ler karşısında yer alma zorunluluğunu vurguladık.

Öte yandan DGM direnişine katıldıkları gerekçesiyle işlerinden çıkarılan teknik elemanlara ve işçilere yardım amacıyla TMMOB bünyesinde açılan sosyal dayanışma fonuna katıldık.

● TRT'NİN VE DEVLET KADROLARININ FAŞİSTLEŞTİRİLMESİNİ ELEŞTİRDİK: İstanbul şubemiz, MC iktidarının anti-demokratik girişimlerine her fırsatta karşı çıkarak kamuoyunu ve üyelerimizi demokratik çizgide birleştirmeye çalıştı.

Siyasal iktidarın mahkeme kararlarını hiçe sayarak sürdürdüğü TRT'deki yasa dışı işgalci yönetime karşı TRT'de üyesi çalışan kuruluşlar, TMMOB, TÜTED, TUM-DER ve YENİ-HABERİŞ sendikası bir kampanya başlattılar. Ankara'da, «Anayasa ve Yasalar Karşısında TRT'nin Durumu ve Yayın Uygulaması» konulu bir forum düzenlendi. Daha sonra forumda ortaya çıkan gerçekler bir açık mektup halinde özetlendi. Cumhurbaşkanına, adı geçen kuruluşların üyelerinin imzasıyla gönderilen açık mektupta «halkımızın, TRT'nin yasal yönetimine kavuşmasını ve tarafsız bir yayın yapılmasını istediği» belirtilerek, kendisi göreve dave tedildi.

TMMOB'nin bir alt birimi olan E.M.O. İstanbul Şubesi'nde de bu mektup imzaya açıldı ve birçok üyemiz tarafından imzalandı.



● YÜKSEK ÖĞRETİM KURUMLARINDAKİ SALDIRI VE BASKILARI KINADIK: Elektrik mühendisliği öğrencileriyle ortaklaşa yürüttüğümüz çalışmalara ek olarak dönem dönem yüksek öğretim kurumlarında karşılaşılan baskı ve saldırıları kınadık.

İstanbul şubemiz yönetim kurulu, yüksek öğrenim kurumlarında can güvenliğinin ve eğitimin devamının sağlanmasını isteyen, taraf tutan polisin üniversiteden çıkarılarak yerine o üniversite yönetiminin önlem almasını öneren basın açıklamalarını da TÜTED, TÖB-DER, TUM-AS, TUS-DER TUM-DER ve öbür mühendis ve mimar odalarıyla birlikte düzenledi ve destekledi.

● 1 MAYIS İŞÇİ VE EMEKÇİ BAYRAMI İLE 1 EYLÜL DÜNYA BARIŞ GÜNÜNE KATILDIK. Geçtiğimiz yılın demokrasi mücadelesinde DGM direnişleri ile birlikte anılacak iki önemli olay daha yaşandı.

Sonu: 6'da

# çalışmaları

Başı: 5'de

Dünyanın birçok ülkesinde işçi bayramı olarak kutlanan 1 Mayıs işçi bayramı ilk kez kitlesel nitelikte gösterilerle ülkemizde de kutlandı. DİSK öncülüğünde düzenlenen yürüyüşe 100 binlerce işçi, emekçi, aydın ve demokrat katıldı. Dünya işçilerinin dayanışma gününde tüm çalışanlar omuz omuzaydı. Ülkemizin birçok kentinden gelen emekçiler arasında TMMOB üyeleri ve teknik elemanlar azımsanmayacak bir sayıda idiler. Teknik elemanlar halkımızın bağımsızlık ve demokrasi mücadelesinde işçi sınıfının yanında yer alacaklarını somut olarak gösterdiler.

İstanbul Şubemiz, TMMOB flamaları arkasında, kendi mesleki alanımızdaki ülke sorunlarına sahip çıkan pankartlarla işçinin emekçinin bayramına etkin biçimde katıldı.

Öte yandan faşist Hitler ordularının dize getirildiği ve dünyanın birçok ülkesinde Barış Günü olarak kutlanan 1 Eylül günü de Türkiye'de ilk kez geçen Eylülün başında kutlandı. Türk ve Yunan halklarının birbirine düşürülmeye çalışıldığı bir dönemde, Dünya Barış Günü'nün kitlelerin katılımıyla kutlanması gerçekten anlamlı oldu.

Demokratik örgüt temsilcilerinden oluşan Barış Komitesi'nin hazırladığı açık oturumda ve gecede, savaşın yeryüzünde varolmasının nedeninin emperyalist tekeller olduğu belirtildi. Barış isteğinin sömürüye boyun eğme, sömürücülerle uzlaşma anlamına gelmediği, aksine barış mücadelesinin sömürüyü yeryüzünden kaldırma mücadelesi olduğu vurgulandı. Günü anlamı SÖMÜRÜYE KARŞI SAVAŞ, SAVAŞA KARŞI BARIŞ sloganıyla özetlendi.

● **TEKNİK ELEMANLARIN ÖZGÜL SORUNLARINA SAHİP ÇIKTIK:** Türkiye çapında verilen demokrasi mücadelesinin bir bölümü olarak yer yer üyelerimizin ve teknik elemanların sorunlarına sahip çıktık Maddi ve manevi anlamda kendilerine destek olduk.

Son yıl içinde patlama noktasına eriştiğini söyleyebileceğimiz, mühendislik bürolarındaki sendikal hakların kullanımına dönük birikimin olumlu sonuca ulaşmasına çabaladık.

Özellikle İstanbul'da Altınok Mühendislik bürosundaki sendikal hakların kullanılması girişimine TÜTED İstanbul şubesi ve öbür odalarla birlikte yardım ettik.

● **BELEDİYE ÇALIŞANLARINA MAAŞ VE ÜCRET ÖDEMENİN İKTİDARIN GÖREVİ OLDUĞUNU AÇIKLADIK:** İstanbul Belediyesinde çalışanların maaş ve ücretlerini zamanında alamayıları şube çalışmalarımıza konu oldu. Belediyede çok sayıda teknik eleman ve elektrik mühendisinin çalışması nedeniyle, belediyede üyesi çalışan kuruluşlar mahalli idareler sorununu ele aldılar. İşçilerin ücretlerini, memur

## elektrik

Başı: 4'de

le mediko-sosyal'den yoksun olduklarını belirtiyorlar. Elektrik mühendisliği öğrencilerinin % 78,8'i ders notlarını ve kitaplarını tümüyle elde edememekten yakınıyor. Neden olarak ise fiyatların yüksekliği ve bulunamayışı gösteriliyor.

Ankete katılan öğrencilerin % 42,2 si öğrenci temsilciliği seçiminin demokratik olarak yapılmadığı inancında.

Öğrencilerin öğretim üyelerini bilimsel yeterlilikte görmeyenlerinin oranı % 45,5. Ders verebilme yeteneği açısından yetersiz bulma oranı % 65,5'e yükseliyor. Öğrencilerin % 78,8'i öğretim üyelerinin öğrencilerle ilişkisini yetersiz buluyor.

Öte yandan elektrik mühendisliği öğrencilerinin % 65'i işçi, memur, küçük toprak sahibi, ve küçük esnaf gibi dar gelirli kesimin çocukları. Ve bütünün % 56'sının aylık geliri 4 bin liranın altında.

Öğrencilerin % 62'si ailelerinden aldıkları ayda 1000 liradan daha az bir para ile geçinmek zorundalar. % 24,4 lük orandaki öğrenciler ise 500 lira veya daha az parayla bir ay idare ediyorlar. Kredi ve yurtlar kurumunun yurtlarından yararlanabilen öğrenci oranı ancak % 6,6 dolayında.

Değişik okullarda elektrik mühendisliği öğrencilerine okutulan dersler ise birbirinden tümüyle farklıdır.

Laboratuvar dersleri Boğaziçi Üniversitesinde ve ODTÜ'de çok fazladır. Buna karşılık eski özel yüksek okullarda eğitim düzeyi teori pratik bağıntısı ve mesleki ve sosyal derslerin yeterliliği bakımından son derece yetersizdir. Ancak, en iyi durumda olan yüksek öğrenim kurumlarında bile, eğitim, içinde yaşadığımız ülke koşullarına cevap veren, elektrik, elektronik sanayiinin ve enerji sorunumuzun sorunlarını kavratacak nitelikte değildir.

ve teknik elemanların maaş ve yan ödemelerini alamayılarının sorumlusu olarak, anayasanın 116. maddesindeki, «devlet mahalli idareleri destekler» hükmüne uymayan MC iktidarı saptandı. Kamuoyuna, belediye çalışanlarına ve basına bu görüş açısından açıklamalar yapıldı:

● **İŞÇİ - TEKNİK ELEMAN BİRLİKTELİĞİNİ DESTEKLEYEN GİRİŞİMLERDE BULUNDUK.** Karşılaşılan baskıda, terörde olduğu gibi, sevinçte, direnişte de teknik elemanlarla işçilerin birlikte davran-

### «KAMU KESİMİNDE VE ÖZEL KESİMDE ÇALIŞAN ELEKTRİK MÜHENDİSLERİNİN SORUNLARI KOMİSYONU» BİRİNCİ DÖNEM ÇALIŞMALARINI BİTİRDİ

Şubemizde oluşturulan komisyonlardan Kamu Kesiminde ve Özel Kesimde Çalışan Üyelerimizin Sorunları Komisyonu bir yıllık dönem çalışmalarını tamamladı. Komisyon, çalışmalarını başlangıçta iki ana bölümde sürdürmeyi kararlaştırmıştı. Bir yandan özel kesimde çalışan elektrik mühendisleri için ücret saptanacak, öte yandan genel olarak elektrik mühendislerinin sorunları ayrıntılarıyla belirlenecektir. Bu iki yönde sonuca ulaşmak üzere yapılacak somut işler de şöylece sıralanmıştı:

1) Özellikle çok sayıda elektrik mühendisi çalıştırılan işyerlerinde birer temsilci görevlendirilerek mühendis arkadaşlarla birlikte kendi sorunlarını saptamak;

2) Bir anket hazırlanılarak elektrik mühendislerine dağıtılmasını ve bu anketin değerlendirilmesiyle ü-

ması gerektiğini, dayanışmanın yararlılığını somutlaştıran olaylar çıktığında, yönetim kurulumuz fırsatları değerlendirdi. 1 Mayıs'ta omuz omuza yürüdüğümüz, DGM karşı direnişlerini desteklediğimiz işçi sınıfıyla yollarımızı grevlerde de gösterdik. Elektrik mühendislerinin çok sayıda çalıştığı PTT'de grev yapan DİSK'e bağlı Yeni Haber-İş üyesi işçilere kendilerini desteklediğimizi ve teknik elemanların mücadelesinin de aynı hedefe yönelik olduğunu açıkladık.

yelerimizin sorunlarını ortaya çıkarmak;

3) 1950-76 yılları arasında Türkiye'deki sanayileşme süreciyle birlikte teknik elemanların durumunu ortaya koyan bir çalışma yaparak bu çalışmayı genel merkezimize ve TÜTED'e iletmek;

4) Özel kesimde çalışan elektrik mühendisleri için bir asgari ücret saptamak.

Komisyon, İstanbul'daki 176 işyerini taradı, 69 işyeri ile ilişki kurarak oralarda çalışan elektrik mühendislerini saptadı. Elektrik mühendislerine dağıtılacak anketin sorularını hazırladı. Çalışma raporumuzda tam metni yer alan ayrıntılı bir incelemeyi tamamlayarak yönetim kurulumuza sundu. Önümüzdeki dönem bu komisyon çalışmalarında önemli ileri adımların gerçekleşeceğini umuyoruz.

## TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

# TÜRKİYE ELEKTRİK ELEKTRONİK sanayi/ticaret/mühendislik KATALOGU

## çıkıyor!..

### İÇİNDE YER ALACAK KONULAR:

- Önsöz
- Elektrik Mühendisleri Odasının Kuruluş ve Çalışmaları.
- Kalite Belgesi Nedir Nasıl Verilir?
- Türkiye'nin, Cumhuriyet Dönemi Boyunca Elektrik Enerjisi Sorunu (İnceleme)
- Elektrik Sanayimizin Düny Bugünü ve Geleceği (İnceleme)
- Elektronik Sanayimizin Düny Bugünü ve Geleceği (İnceleme)
- Türkiye'deki Fuar ve Sergiler, Dış Ülkelerdeki Elektrik ve Elektronik ile ilgili Fuar ve Sergiler
- Alfabetik Sırayla, Katalogda Yer Alan Sanayi Kuruluşları (Kamu ve Özel)

- Türkiye'de Elektrik ve Elektronik Alanında Üretilen Mamuller ve Bunları Üreten Kuruluşlar (Mamul alfabetik sırasına göre)
- Türk Standartları Enstitüsünce Yayınlanmış, Elektrik ve Elektronik ile ilgili Standartlar Listesi
- Türkiye'de Elektrik ve Elektronik ile ilgili İç ve Dış Alım-Satım, Pazarlama, Müessessilik Yapan Kuruluşların Bulundukları İlere Göre Dağılımı ve Tanıtımı
- Türkiye'de Elektrik Mühendisliği Öğretimi ve Öğretim Kuruluşları (İnceleme)
- İlere Göre, Mühendislik, Müşavirlik Mühendislik Kuruluşlarının Tanıtımı

### KATALOGUN ÜCRETSİZ DAĞITILACAĞI YERLER

tüm elektrik mühendisleri  
mühendis ve mimar odaları merkez ve şubeleri  
tekniker, teknisyen örgütleri  
teknik öğretim yapılan üniversite, akademi  
ve yüksek okulların yöneticileri  
sanat enstitüsü müdürlükleri  
sanayi, ticaret, sanayi ve ticaret odaları

ilgili bakanlıklar  
satın alma komisyonu başkanlıkları  
il bayındırlık müdürlükleri  
büyük belediyelerin fen işleri müdürlükleri  
dış ülkelerdeki ticaret ataşeliklerimiz  
dış ülkelerin Türkiye temsilcilikleri  
devlet kitaplıkları

### katılmak için ayrıntılı bilgi:

EMO İSTANBUL ŞUBESİ CUMHURİYET CAD 283 KAT 2 HARBİYE İSTANBUL TEL. 48 50 52



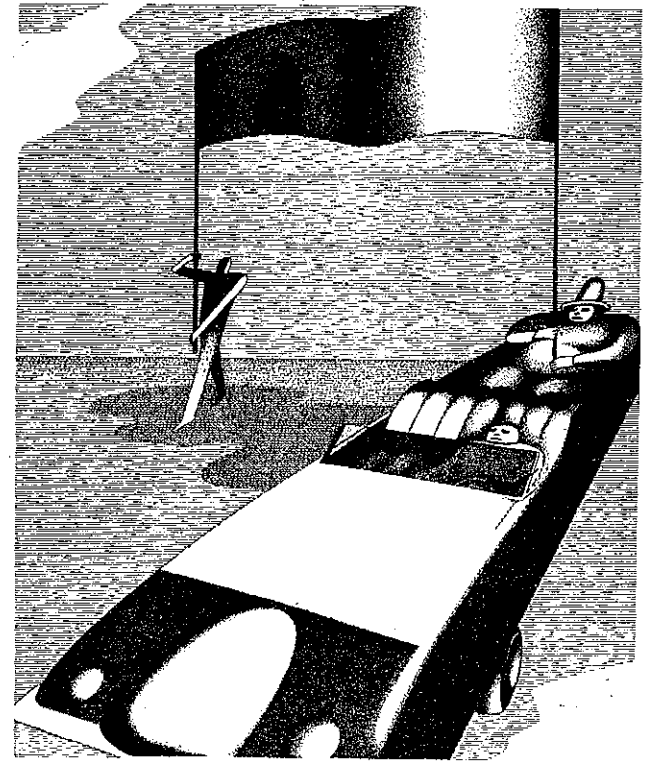
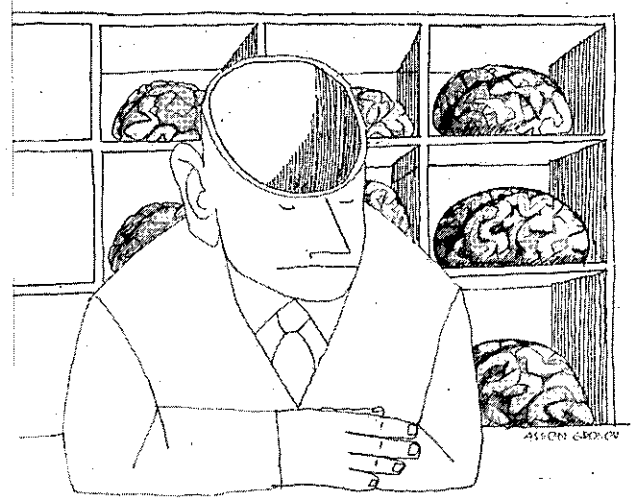
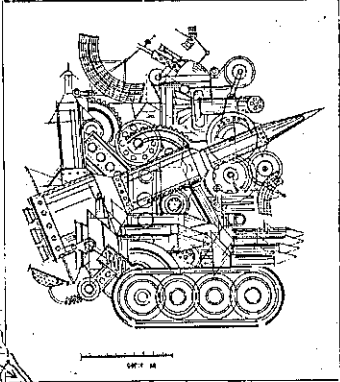
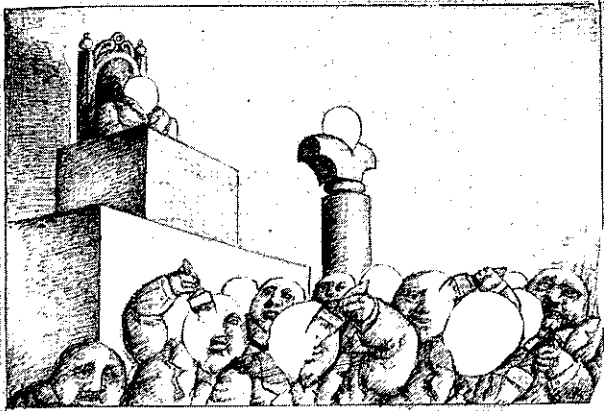
## BULGAR KARİKATÜRCÜLERİ SERGİSİ

Karikatürcüler Derneği geçtiğimiz aralık ayında, Bulgaristan Ressamlar ve Sanatçılar Birliği ile birlikte Tepebaşı Karikatür Müzesinde bir sergi açtı. Çağdaş Bulgar karikatürcülerinin yapıtlarından oluşan sergide başta ünlü çizgi film yönetmenleri Stojan DUKOV ve Zdravko Yontcev olmak üzere geçen yıl ülkemizde bir sergi açan Milko Dikov, Bulgaristan Ressamlar ve Sanatçılar Birliği Başkanı Assen Grozev yapıtlarıyla özellikle ilgi topladılar.

Çağdaş Bulgar karikatüründe grafik özen ve çizgi işçiliği ağır basıyor ve genellikle bürokratik, ekolojik, felsefi sorunlar, dünya politikası ve dünya barışı gibi konular ele alınıyor.

Karikatürcüler Derneği Başkanı Tan Oran Aydın'la Doğru'ya bir Türk karikatürcüleri sergisinin de Bulgaristan'da açılmasının düşünüldüğünü söyledi.

Bu sayfamızda çağdaş Bulgar karikatürcülerinden örnekler veriyoruz.



## her ay bir kitap

### MEMURLARIN ÖRGÜTLENME ÖZGÜRLÜĞÜ

Uluslararası  
Çalışma Teskilatı  
ILO  
Rapor 1

Kamu Hizmetleri  
Teknik Konferansı  
Cenevre 1975

1 TUMDER-TÜTED  
YAYINLARI

MEMURLARIN ÖRGÜTLENME ÖZGÜRLÜĞÜ /  
Uluslararası Çalışma Teskilatı (ILO) Raporu —  
TUM-DER, TÜTED ortak yayını 56 sayfa, 20 Lira.

Kamu kesiminde çalışan teknik eleman ve memurların kendi ekonomik durumlarını düzeltmelerinin, ülke yönetimine daha etkin olarak katılmalarının, bağımsızlık ve demokrasi mücadelesine yeni boyutlar kazandırmalarının ilk adımının grevli toplu sözleşmeli sendikalar haklara kavuşmaktan geçtiği sık sık ifade ettiğimiz bir gerçek.

Grevli ve toplu sözleşmeli sendikalar hakları kazanmak yolunda ülke içinde tutarlı bir mücadele vermenin, başarılı adımlar atmanın yolu biraz da bu uğurda, ülkemiz dışında sürdürülen çalışmalar, edinilen deneyleri bilmekten geçiyor. Türkiye dışında ortaya konan çabaların ve oluşturulan bilgi birikiminin demokratik teknik eleman ve memur arkadaşlarımızca özümlemesinin hedefe yaklaşmamıza katkısı kuşkusuz önemli olacak.

TUM-DER ve TÜTED bu doğrultuda önemli bir raporu yayına hazırlamışlar. Uluslararası Çalışma Teskilatı (ILO) nın 1975'te Cenevre'de düzenlediği Kamu Hizmetleri Teknik Konferansı'ndaki iki gündem maddesinden ilkinde «kamu hizmetlerinde örgütlenme özgürlüğü» ikincisinde ise «kamu hizmetlerinde çalışma koşullarının saptanmasına yönelik yöntemler» ele alınmıştır.

«Memurların Örgütlenme Özgürlüğü» birinci gündem maddesinde oluşturulan raporu içeriyor.

Kitapta, örgütlenme hakkına ilişkin olarak kamu görevlilerinin durumu, kamu görevlilerinin örgütlenmeleri ve karşı-sendikacı ayrımlara karşı korunma bölümleri var.

Kamu kesiminde çalışan memur ve teknik ele-

manlarla onların demokratik haklar mücadelesine ilgi duyanların mutlaka okumaları gereken kitabın yayınlanış amacı TUM-DER ve TÜTED tarafından şöyle açıklanıyor:

Bu kitap, önemli ve güncel sorunlarımızın yaygın olarak tartışılması amacıyla hazırlandı.

Çalışanların, örgütleri aracılığıyla yürüttükleri, grevli ve toplu sözleşmeli sendikalar hakları kazanma mücadelesi, soyut ve salt ekonomik nedenli bir talep olmaktan çıktı. Çalışanların tümünün, demokrasi için mücadelelerinde, ulaşılması ve aşılması gereken bir talep niteliğini kazandı.

Bu değişimin anlamı ortak mücadelenin ayaklarının yere basıyor olması. Somut hedefler konuluyor, bunlara ulaşabilmek için somut yollar bulunuyor ve uygulanıyor. Mücadelenin haklılığı ve doğallığının geniş kitlelerce kavranması, bu sürece sağlıklı ve hız kazandırıyor.

Çalışanların önemli bir kesimi olarak memurların, örgütlenmeleri ve mücadeleleri de bu çizgide geliyor. Geçmişten günümüze izler bırakan, sağlıklı bir memur hareketi temelini olmamasından gelen güçlükler aşıyor. Hareketin kalıcı olabilmesinin yolu da, mücadelenin haklılığı ve doğallığının, geniş memur kitlelerine somut olarak gösterilebilmesinden geçiyor.

Bu kitap, bu amaca yönelik. Ülkeler düzeyinde memurların örgütlenme hak ve özgürlüklerini ortaya koyuyor, uygulamaları anlatıyor. Unutulmaması gereken ise, bu hak ve özgürlüklerin tümünün, mücadeleler verilerek kazanılmış olduğu.

Bu ve bunu ilzeyecek yayınlarımızı, mücadelelerimizin somut kalkış noktalarını tartışmaya ve geniş memur kitlelerini kazanmaya yönelik olacak.

### «ANTİ-FAŞİST, ANTİ-EMPERYALİST GÜÇLERİN MÜCADELE BİRLİĞİNİN SAĞLANMASI ACİL GÖREVDİR»

DISK İzmir Bölge Temsilciliği ile içinde E.M.O. İzmir şubesinin de yer aldığı, TMMOB'ye bağlı mühendis ve mimar odalarının İzmir şubeleri, TÖB-DER, TUM-DER, TABİPLER ODASI, İKD İzmir şubeleri kamuoyuna ortak bir açıklama yaptılar.

Açıklamada, «ülkemizde başta işçi sınıfı olmak üzere tüm çalışanların kazanılmış haklarını geriletmeye yönelik girişimler, taban fiyatları üzerinde oynanan oyunlar, hızla artan pahalılık, faşist baskı ve cinayetler, egemen sınıflar ittifakının izlediği ekonomik politikanın kaçınılmaz sonuçlarıdır» denildi.

Son ay içindeki ilercici, demokrat teknik elemanlara yöneltilen saldırılar, sürgünler örneklerle açıklandı. Ma-

## üyelerimizden

Üyemiz İller Bankası 1. Bölge Kontrol Mühendislerinden Sayın Mehmet Kavas, Sayın Yasemin Vidinli ile 24 Aralık 1976 cuma günü saat 14.000 de, Eminönü Evlendirme Dairesinde evlendiler.

Genç evlilere mutluluklar dileriz.

Ankara Şubemiz OMDU görevlisi elektrik mühendisi arkadaşımız Ali Altınkanat Beyan Şenay Aşçıoğlu ile ya-

şantısını birleştirdi.

5. Ocak 1977 günü Beyoğlu Evlendirme Dairesinde ni-

### İŞ ARAYAN ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ

#### Nejat DELEN:

Doğumu: 1953. İDMMA Işık Mühendislik Yüksek Okulu 1975 mezunu. Az İngilizce bilir. Öğrencilik döneminde konstrüktör olarak çalışmış. 1 yıl şantiye tecrübesi var. Büro yöneticiliği de yapmış. Askerlik yapmamış. Evli.

En az 3500 TL. net ücretle, İstanbul'da çalışmak istiyor. Adresi: Ayaz Paşa Kutlu Sok 5/3 TAKSİM-İST.

#### Galip KARANFİL:

Doğumu: 1945. İDMMA Vatan Mühendislik Yüksek Okulu 1976 şubat dönemi mezunu. Az İngilizce bilir. 8 ay süre ile mühendislik bürosunda çalışmış.

En az 3250 — 3500.— TL. ücretli iş istiyor.

Adresi: Kâğıthane Cad. No. 41 Çağlayan - İST.

(NOT: İş arayan elektrik mühendislerinin ve elektrik mühendisi arayan kuruluşların duyuruları bu bu sütunda ücretsiz yayımlanmaktadır.)

### ELEKTRİK MÜHENDİSİ ARANIYOR

Elektrik ve elektronik malzeme ithal ve mümessiliği yapan bir firma elektrik mühendisi arıyor. Kuruluş ilgilileri yeni mezun ve son sınıftan beklemeli elemanları da kabul edeceğini bildiriyor. Aranılan tek koşul tam gün çalışılma olanağı.

Başvurma adresi: Behçet Demircan, Yüksek Kaldırım Cad. No: 65 Uğur Han Kat 2 KARAKÖY-İST.

## "titiz secimin sonunda.."

Karar vermek zordur. Kablo seçerken doğru bilgi, emniyet, servis kalitesi ve Türk standartlarına uygun kalite garantisi aranır.

Kararlarınız sorumluluğunuzu da taşır. Ve her titiz seçimin sonunda,

AN-KA tercih edilir.

**an-ka**  
kabloları



Merkur Bankası, Sütlüce Plaza Cad No 55/57, Karaköy-İSTANBUL. Tel: 44 73 07 49 01 37. Fabrika Tel: 25 50 98-25 50 99.

rekçe olarak, ortaklaşa yayınlanan -İlericilerin, Yurtseverlerin, Demokratların, Örgütlerimiz ve üyelerimiz Üzerindeki Baskı ve Kısımların Sorumlusu MC İSTİFA ETMELİDİR» başlıklı broşür gösteriliyor.

Ancak sanıkların saptanmasında bazı bürokratik yanlışlıkların yapıldığı ilk bakışta iddianameden anlaşılabilir. Örneğin sanıklar arasında TÜTED İstanbul şubesinin son dönem yönetim kurulu üyeleri ile EMO İstanbul Şubesinin iki yıl önceki yönetim kurulu üyeleri birlikte yer alıyordu.

Ayrıca 79 sanık içinde Ersin Kaya, Karabey Kalkan, Kemal Daysal ve Yavuz Bayülken adlarının ikişer defa yazıldığı ve nüfus kayıtlarının her iki yazılıştada aynı olduğu göze çarpıyor.

Sanıklar arasında İstanbul

Barosu Başkanı Orhan Apaydın, Yazar Aziz Nesin, Bekir Yıldız, Kemal Sülker, karikatürist Turhan Selçuk, Tan Oral gibi ünlü isimlerin de bulunduğu davanın ilk duruşması 10 şubat günü İstanbul Birinci Asliye Ceza Mahkemesinde yapılacaktır.

### YÜKSEL BİRDAL'IN AYDINLIĞA DOĞRU İLE İLGİLİ MAHKUMİYETİNİ YARGITAY BOZDU

Gazetemizin temmuz - ağustos 1975 tarihli sayısında çıkan Yayıncılar Birliği'nin bildirisi nedeniyle, İstanbul Toplu Basın Asliye Ceza Mahkemesinin, o sayıdaki sorumlu yönetmen Yüksel Birdal aleyhine verdiği 1 ay hapis ve 1000 lira ağır para cezası, Yargıtay 7. Ceza Dairesinin 9.11.1976 tarih ve 8558/8455 sayılı kararıyla bozuldu.

günü Büyük Efes oteli Salonunda toplandı. Genel kurul tek liste halinde seçime giren devrimci elektrik mühendisleri yönetim kurulu adaylarını göreve getirdi.

Bekir Özgirgin'in başkanlığında süren genel kurul Ergun Elgin, Yüksel Leventoğlu, Ömer Güner, Muammer Argün, Aclan Kural, Hüseyin Çetin ve Yalçın Saraçoğlu arkadaşların Yönetim Kuruluna getirilmesine oybirliğine yakın bir çoğunlukla karar verdi. Yönetim Kurulunun ilk toplantısında Ergun Elgin şube başkanlığına, Yüksel Leventoğlu başkan yardımcılığına, Muammer Argün yazmanlığa ve Ömer Güner saymanlığa seçildiler.

**HEICO AMİREL**

BU AMBLEM. KALİTE, ZERAFET VE GÜVEN'İN GARANTİSİDİR

AYDINLIĞA DOĞRU

T.M.M.O.B. ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ ADINA SAHİBİ: YÜKSEL BİRDAL/SORUMLU YAZI İŞLERİ YÖNETMENİ: ERSİN KAYA/YAZIŞMA ADRESİ: EMO İSTANBUL ŞUBESİ CUMHURİYET CAD. 283 KAT 2 HARBİYE İSTANBUL TELEFON: 48 50 52/EMO ÜYELERİNE ÜCRETSİZ GÖNDERİLİR /AYLIK, MESLEKİ YAYIN ORGANİDİR/DİZGİ: KARDEŞ MATBAASI/BASKI: OFSET/İLAN FİYATI:santimi 25 TL.